## Index of Claims

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under

10/558,097 Examiner

Reexamination KANG ET AL.

IN SUK BULLOCK

Art Unit

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

1797

		_				_			_							_	_	_				l L	_							
Cla	aim	_			-	ate	_			7	Cla	im	_			Da	te			ו ר	Cli	aim	_			Date				$\neg$
		т		П	Ť		ĺП		Т	┪.			П	Т	Т	Ť	Ť	П	Т	1			Т	т	Т		ĺ	П	Т	┪
æ	Original	6/20/08	1/4/10		- 1						-e	Original	Ш					H			æ	Original								
Final	iĝ	2	/4/		- 1						Final	ū	Ш					H			Final	ig			1					
	0	۱°	, "		- 1						-	0	Ш					H			_	0			1					
	1	V	-		$\neg$		П	П		7		51	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	Т	П	$\top$	1		101	$\neg$		Т	П		П		$\neg$
	2	V	V		$\neg$	$\neg$	П	П	T	7		52	П	$\neg$	_	Т	Т	П	$\neg$	7		102	$\neg$	$\top$	Т			П	T	╗
	3	V	V						$\exists$			53		$\exists$	I	T				]		103								
	4	V	V						I			54		$\Box$		Τ				]		104						П		
	5	V	V						$\Box$			55		$\exists$	$\perp$	Ι	Г	П		]		105	$\perp$			$\overline{}$	П		$\Box$	
	6	V	V		_		Ш		_	4		56	Ш	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	ш	$\perp$	1		106	_	$\perp$	L	Ш			$\perp$	_
	7	٧	V		_		Ц		_	4		57	Ц	4	_	+	╀	ш	_	4		107	_	$\perp$	╙			$\perp$	_	4
	8	V	V				Ш		4	4		58	Ц	_	_	$\perp$	╀	ш	_	4		108	_		╙	Ш				_
	9	V	٧		_		Ц		_	4	$\blacksquare$	59	Ш	_	_	_	$\perp$	ш	_	4		109	_	$\perp$	╙	Ш		$\perp$	_	_
	10	V		Ш	_	_	Н	Ш	_	4	$\vdash$	60	Н	4	4	+	+	$\vdash$	_	4		110	4	$\perp$	⊢	Н		Н	_	4
	11	٧	٧	Н	_	_	Н	Н	_	4	$\vdash$	61	Н	-	+	+	+	$\vdash$	+	4	_	111	+	+	_	Н		Н	_	4
	12 13	V	V	Н	-	-	Н	Н	+		$\vdash$	62 63	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	4	-	112 113	+	+	+	Н	$\vdash$	Н	-	$\dashv$
	13	V		Н	$\dashv$	-	Н	Н	+		$\vdash$	64	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	4	_	113	+	+	+	Н	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	$\dashv$
_	15	V	V	Н	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	+		$\vdash$	65	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	4	-	114	+	+	+	Н	$\vdash$	Н	-	$\dashv$
_	16	v	V	Н	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	+	-	$\vdash$	66	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	- 1		116	+	+	+	Н	Н	Н	+	$\dashv$
_	17	v		Н	$\dashv$	-	Н	Н	+	-	$\vdash$	67	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	_	117	+	+	+	Н	$\vdash$	Н	+	$\dashv$
	18	v		Н	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	-	68	Н	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	+	1		118	+	+	+	Н	$\vdash$	$\vdash$	_	$\dashv$
	19	V	v	Н	$\dashv$	$\exists$	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	┥.	-	69	Н	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	+	1		119	$^{+}$	+	+	Н		$\vdash$	$^{+}$	$\dashv$
	20	V	v	Н	$\dashv$	_	Н		$\dashv$	-		70	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	+	$\vdash$	+	1		120	$^{+}$	+	+	Н		Н	_	⊣
	21	v		Н	$\dashv$	_	Н	Н	$\dashv$	-	-	71	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	+	$\vdash$	+	1		121	$^{+}$	+	+			Н	_	⊣
	22	Ť	Ė	Н	$\neg$	_	Н		$\dashv$	┪.	-	72	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	+	Н	$^{-}$	1		122	$^{+}$	+	t	Н		$\vdash$	$^{+}$	╛
	23			П	$\neg$		П	П	寸	┪.		73	П	_	$\top$	$^{+}$	T	Н	$\top$	1		123	$\dashv$	$\top$	T	Н		П	_	╛
	24			П			П		寸	7		74	П	╅	T	T	T	П	$\top$	1		124	寸		T	П		П	T	
	25	П		П	$\neg$	$\neg$	П	П	T	7		75	П	╅	T	T	T	П	$\top$	1		125	T	$\top$	Т	П		П	T	
	26								T	7		76			T	Т	Т			1		126								
	27											77								] [		127								
	28											78								]		128								
	29								$\perp$			79		$\Box$	$\perp$	$\perp$				]		129	$\perp$							$\Box$
	30				_	_	Ш		_	4		80	Ш	_	_	$\perp$	_	ш		4		130	_		┖				_	4
	31	╙	ш	Ш	_	_	Ш	Ш	4	4	$\vdash$	81	Ш	4	_	+	+	ш	$\perp$	4	_	131	_	$\perp$	╙	$\sqcup$	Ш	Ц	_	4
	32	<b>—</b>	ш	Ш	_	_	Н	ш	4	4	$\vdash$	82	Н	4	_	+	╄	Н	+	4	_	132	+	$\perp$	$\vdash$	$\vdash$	$\perp$	Н	_	4
	33	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	_	Н	Н	$\dashv$	4	$\vdash$	83	Н	4	+	+	+	$\vdash$	+	4	<u> </u>	133	+	+	1	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	4
_	34	⊢	$\vdash$	Н	-	_	Н	Н	4	4	$\vdash$	84	Н	4	-	+	+	$\vdash$	+	4	_	134	-	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	4	4
_	35 36	⊢	Н	Н	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	+		$\vdash$	85 86	Н	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	+	4	_	135 136	+	+	+	$\vdash$	_	Н	-	$\dashv$
_	36	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	86	Н	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	+	1	-	136	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	$\dashv$
_	38	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	Н	Н	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	88	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	+	-	137	+	+	+	Н	$\vdash$	Н	+	$\dashv$
_	39	⊢	-	Н	-	-	Н	Н	+	-	$\vdash$	89	Н	+	+	+	+-	$\vdash$	+	+	-	139	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	+	$\dashv$
	40	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	-	Н	Н	+	-	$\vdash$	90	Н	+	+	+	+	Н	+	1	-	140	+	+	+	Н	Н	Н	-	$\dashv$
_	41	-	Н	Н	-1	-	$\vdash$	Н	+	-1	$\vdash$	91	H	-+		+	╁	$\vdash$	+	1	-	141	-+-	+	╁	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
_	42	+		Н	-	-	Н	-	+	-	$\vdash$	92	Н	+	+	+	+-	H	- -	1	-	142	-+-	+	t-	Н	Н	Н	+	$\dashv$
	43	Н		Н	$\dashv$	_	Н	Н	$\dashv$	┥.	$\vdash$	93	H	+	+	+	+	H	+	1		143	+	+	t		Н	Н	_	$\dashv$
	44	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	-	Н	Н	+	1	$\Box$	94	Н	+	$^{+}$	$^{+}$	+	Н	+	1		144	$^{+}$	+	t	Н	Н	Н	_	$\dashv$
	45	$\vdash$		Н	$\neg$		$\vdash$	Н	7	1		95	Н	7	$^{+}$	+	$^{+}$	$\vdash$	$^{+}$	1		145	$^{+}$	$\perp$	t	Н	Н	$\vdash$	_	╛
	46	$\vdash$	П	Н	$\neg$		Н	Н	$\dashv$	1		96	Н	$\dashv$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	$\vdash$	$\pm$	1		146	$\top$	+	T	Н		Н	_	╛
	47						$\Box$		7	1		97		7	$\top$			$\Box$		1		147						$\Box$		╛
	48								$\dashv$	1		98	П	$\neg$	$^{\dagger}$			$\Box$		1		148	+			П		П	_	╛
	49	Г		П	$\neg$		П	П	7	1		99	П	7	$\top$	$^{\dagger}$	T	П	$\top$	1		149	$\top$			П	П	$\Box$	_	╛
	50			П	$\neg$		П		$\neg$	1		100	П	$\neg$	Т	Т	T	П		1		150	$\neg$		T	П		П	$\neg$	╛